OKIPAGE 8iM

Installationshandbuch

Anmerkung

Es wurden alle Anstrengungen unternommen um sicherzustellen, daß die in dieser Veröffentlichung enthaltenen Informationen vollständig und richtig sind und dem aktuellen Stand entsprechen. OKI übernimmt keinerlei Verantwortung für die Konsequenzen von Irrtümern außerhalb der Kontrolle des Unternehmens. Zudem kann von OKI keine Garantie dafür übernommen werden, daß durch andere Hersteller vorgenommene Änderungen an Software und Geräten, die in dieser Veröffentlichung erwähnt werden, die Gültigkeit der hierin enthaltenen Informationen unbeeinträchtigt lassen. Die Erwähnung von Softwareprodukten von Drittherstellern läßt nicht notwendigerweise den Schluß zu, daß sie von OKI empfohlen werden.

Copyright © 1999. Alle Rechte vorbehalten.

Oki und Okipage sind eingetragene Warenzeichen von Oki Electric Industry Company Ltd.

Energy Star ist ein eingetragenes Warenzeichen der United States Environmental Protection Agency

Apple, Macintosh, Mac, MacOS und True Type sind eingetragene Warenzeichen von Apple Computer Corporation.

CE-Konformität

Dieses Produkt entspricht den Anforderungen der Richtlinien 89/336/EWG und 73/23/EWG, ergänzt um 93/68/EWG, in Angleichung an die Gesetze für elektromagnetische Kompatibilität und Niederspannung.

Energy Star

Als ENERGY STAR Partner hat OKI anhand von Untersuchungen ermittelt, daß dieses Gerät den ENERGY STAR Leitlinien für die Energieersparnis entspricht.

Inhalt

Anmerkung i

CE-Konformität ii

Energy Star ii

Inhalt iii

Sicherheitshinweise 1
Umgang mit der Tonerpatrone und Bildtrommel . . . 3

Druckermerkmale 4

Auspacken 5

Druckerkomponenten 6

Aufstellen 7
Papierfach anbringen 7
Schutzfolie entfernen 7
Tonerpatrone einsetzen 8
Papier einlegen 9
Drucker anschließen 9
Schnittstellenkabel 9
Netzanschluß 10

Druckertreiber installieren 11

Stichwortverzeichnis 13

Sicherheitshinweise

Ihr Drucker wurde mit äußerster Sorgfalt entwickelt, so daß ein sicherer, zuverlässiger Betrieb über viele Jahre hinweg gewährleistet ist. Wie bei allen elektrischen Geräten gibt es jedoch auch hier einige grundlegende Vorsichtsmaßnahmen, die Sie beachten sollten. Diese Vorsichtsmaßnahmen dienen in erster Linie Ihrer eigenen Sicherheit, schützen aber auch den Drucker vor eventuellen Beschädigungen:

- Bitte lesen Sie das Installationshandbuch aufmerksam durch. Das Handbuch sollte aufbewahrt werden, damit Sie zu einem späteren Zeitpunkt hierauf Bezug nehmen können.
- Achten Sie darauf, daß Sie alle am Drucker selbst vorgesehenen Etiketten mit Hinweisen und Warnungen lesen und befolgen.
- Vor einer Reinigung des Druckers oder Gehäuses muß unbedingt das Netzkabel aus der Steckdose gezogen werden. Verwenden Sie zur Reinigung lediglich ein leicht angefeuchtetes Tuch. Benutzen Sie keine Flüssig- oder Aerosolreinigungsmittel.
- Der Drucker muß auf einer stabilen, geraden Oberfläche aufgestellt werden. Sollte der Drucker auf einer instabilen Fläche aufgestellt werden, besteht die Gefahr, daß er herunterfällt, Personen verletzt und beschädigt wird.
- Um einer Überhitzung vorzubeugen, sollte der Drucker rundum frei stehen, die Öffnungen dürfen nicht verdeckt werden. Der Drucker darf in keinem Fall in direkter Nähe eines Heizkörpers oder am Luftauslaß einer Klimaanlage aufgestellt werden. Der Drucker darf nicht direktem Sonnenlicht ausgesetzt werden. Rund um den Drucker muß genügend Platz vorhanden sein, damit ausreichend Luftzirkulation stattfinden kann.
- Der Drucker darf nicht direkt mit Flüssigkeiten in Berührung kommen. Verwenden Sie daher keine Flüssigkeiten in Nähe des Druckers.
- Vergewissern Sie sich, daß die Werte des Netzanschlusses und die Bezeichnung auf der Rückseite des Druckers miteinander übereinstimmen. Wenden Sie sich im Zweifelsfall an Ihren Lieferanten.
- Dieser Drucker weist als Sicherheitsmerkmal einen Schutzkontaktstecker auf, der sich nur an eine Schutzkontaktsteckdose anschließen läßt. Falls dieser Stecker sich nicht an eine Netzsteck-

dose anschließen läßt, ist es möglich, daß die Netzsteckdose eine ältere, nicht geerdete Ausführung ist. Lassen Sie die Netzsteckdose von einem Elektriker ersetzen. Verwenden Sie keinen Adapter, um die Schutzerdung zu umgehen.

- Einer Beschädigung des Netzkabels muß unbedingt vorgebeugt werden: Stellen Sie keine Gegenstände auf das Netzkabel und verlegen Sie es so, daß niemand darauf treten oder darüber stolpern kann. Ein beschädigtes Netzkabel muß sofort ersetzt werden.
- Bei Verwendung eines Verlängerungskabels oder einer Mehrfachsteckdose darf die maximale elektrische Belastbarkeit auf keinen Fall überschritten werden.
- Die Steckdose, in die das Netzkabel Ihres Drukkers eingesteckt wird, muß sich in Nähe des Druckers befinden und jederzeit leicht zugänglich sein.
- Durch Öffnen des Gehäusedeckels werden heiße Geräteteile zugänglich. Diese Bereiche sind mit Warnetiketten versehen. Sie dürfen AUF KEINEN FALL berührt werden - Verbrennungen an den Händen sind möglich!
- Es dürfen niemals irgendwelche Gegenstände in die Lüftungsschlitze des Druckers gesteckt werden, da Sie sich damit der Gefahr eines elektrischen Schlags aussetzen oder einen Brand auslösen können.
- Es darf nur die im Handbuch beschriebene routinemäßige Wartung am Drucker vorgenommen werden. Das Öffnen des Gehäuses kann zu einem elektrischen Schlag und zu anderen Schäden führen. Verständigen Sie immer Ihren Lieferanten.
- Außer den im Handbuch beschriebenen dürfen keine anderen Einstellungen am Drucker vorgenommen werden. Dies könnte den Drucker beschädigen und kostenpflichtige Reparaturen zur Folge haben.

Sollten irgendwelche Hinweise darauf vorliegen, daß der Drucker nicht ordnungsgemäß arbeitet oder beschädigt wurde, muß sofort das Netzkabel aus der Steckdose gezogen und der Lieferant verständigt werden. Achten Sie unbedingt auf folgende Anzeichen:

- Das Netzkabel oder seine Isolierung ist beschädigt.
- Es wurde Flüssigkeit auf dem Drucker verschüttet oder der Drucker sonstwie Feuchtigkeit ausgesetzt.

- Der Drucker wurde fallengelassen oder sein Gehäuse ist beschädigt.
- Trotz Befolgen der Bedienungsanleitungen arbeitet der Drucker nicht ordnungsgemäß.

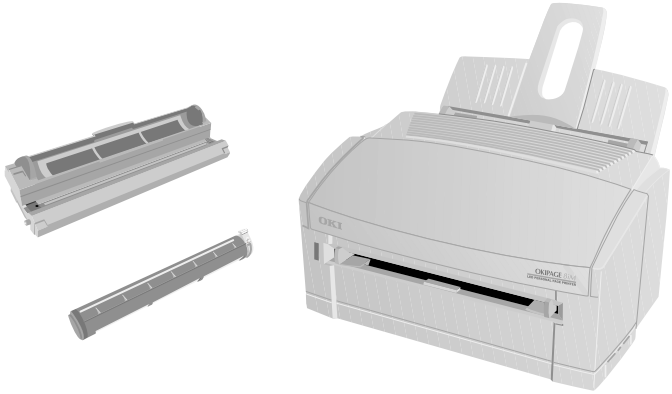
Umgang mit der Tonerpatrone und Bildtrommel

- Lassen Sie neue Tonerpatronen und Bildtrommeln in ihrer Verpackung, bis sie benötigt werden. Wenn Sie eine Tonerpatrone oder Bildtrommel auswechseln, verwenden Sie die Verpackung zur Entsorgung der alten Tonerpatrone oder Bildtrommel.
- Setzen Sie die Tonerpatrone und Bildtrommel nicht länger als fünf Minuten dem Licht aus. Setzen Sie die grüne Trommeloberfläche in der Bildtrommel niemals direkter Sonnenbestrahlung aus.
- Halten Sie die Bildtrommel immer an den Enden, niemals in der Mitte. Berühren Sie niemals die grüne Trommeloberfläche in der Bildtrommel.
- Verwenden Sie immer Original-Tonerpatronen, um eine Beschädigung der Bildtrommel zu vermeiden.
- Beim Entnehmen der Tonerpatrone ist Vorsicht geboten. Vermeiden Sie eine Berührung mit Ihrer Kleidung oder porösen Gegenständen, weil Toner permanente Flecken verursacht.
- Kleine Mengen Toner, die auf die Haut oder Kleidung geraten, können leicht mit Seife und kaltem Wasser entfernt werden. Wenn erwärmtes Wasser verwendet wird, ist das Entfernen des Flecks schwieriger.

Druckermerkmale

- Ausgabe von 8 Seiten/Minute
- LED-Kopf mit 600 dpi
- Universal-Papiereinzug für 100 Blatt
- 2 MB Speicher standardmäßig mit erweiterter Speicherverwaltung
- Manueller Einzug für Briefumschläge, Transparentfolien usw.
- Bidirektionale Centronics IEEE 1284 Parallel-Schnittstelle
- Macintosh RS-422 serielle Schnittstelle
- Kombinierte Bereitschafts- und Betriebsanzeige

Auspacken



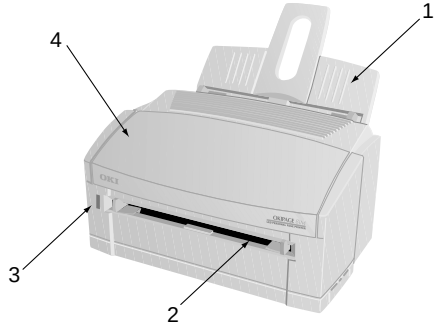
Nachdem Sie den Drucker ausgepackt und einen geeigneten Aufstellplatz gewählt haben, vergewissern Sie sich, daß alle erforderliche Teile vorhanden sind.

1. Drucker
2. Bildtrommelpatrone (bereits im Drucker eingesetzt)
3. Tonerpatrone
4. USB/Parallel-Schnittstellenkabel (nicht dargestellt)
5. Netzkabel (nicht dargestellt)
6. Lichtundurchlässiger Kunststoffbeutel zur Unterbringung der Bildtrommel, wenn der Drucker versandt werden muß (nicht dargestellt)
7. Aufstellanleitung (nicht dargestellt)
8. CD-ROM mit Druckertreibern und Dokumentation (nicht dargestellt)

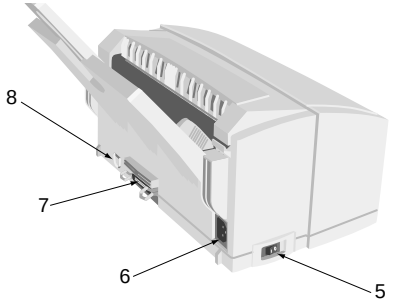
Sollte etwas fehlen, wenden Sie sich für Ersatz an Ihren Lieferanten.

Druckerkomponenten

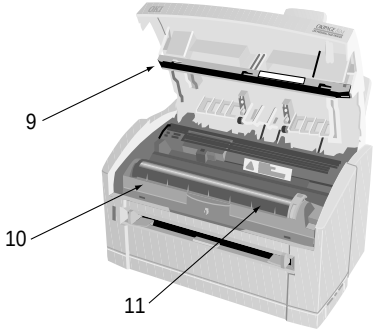
1. Papiereinzug und Ausgabefach
2. Manueller Einzugsschlitz
3. Bereitschafts-/Betriebsanzeige
4. Druckerdeckel



5. Netzschalter
6. Netzkabelanschluß
7. Parallelanschluß
8. Serieller Anschluß



9. LED-Reihe
10. Bildtrommel
11. Tonerpatrone

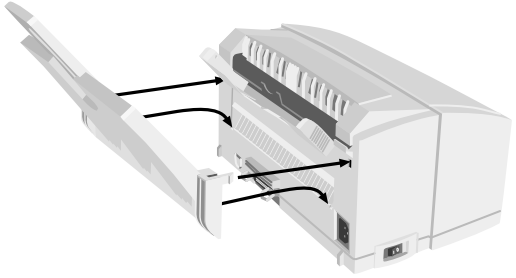


Aufstellen

Bevor dieser Drucker an einen Computer und an eine Netzsteckdose angeschlossen wird, muß die Tonerpatrone eingesetzt und Papier in die Papierkassette gelegt werden.

Papierfach anbringen

1. Setzen Sie das Papierfach so ein, daß die Haken am unteren Rand im Drucker einhaken.



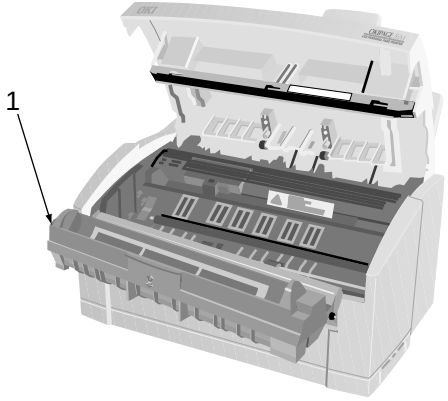
2. Schieben Sie das Papierfach nach vorne, bis es einrastet und an beiden Seiten befestigt ist.

Schutzfolie entfernen

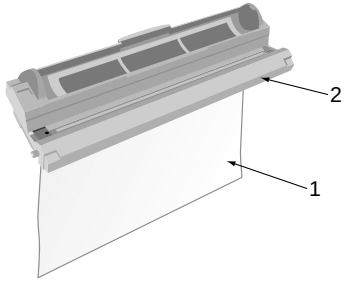
1. Öffnen Sie den Druckerdeckel.

VORSICHT:
Setzen Sie die Bildtrommel niemals länger als 5 Minuten dem Licht aus. Setzen Sie die Bildtrommeleinheit niemals direkter Sonnenbestrahlung aus. Halten Sie die Bildtrommeleinheit immer an den Enden. Berühren Sie niemals die Oberfläche der grünen Trommel in der Bildtrommeleinheit.

2. Nehmen Sie die Bildtrommel (1) aus dem Drukker.



3. Entfernen Sie die Schutzfolie (1) von der Bildtrommel (2).



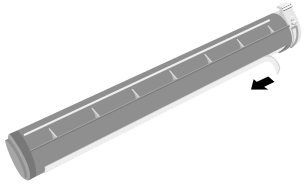
4. Setzen Sie die Bildtrommel wieder ein.

Tonerpatrone einsetzen

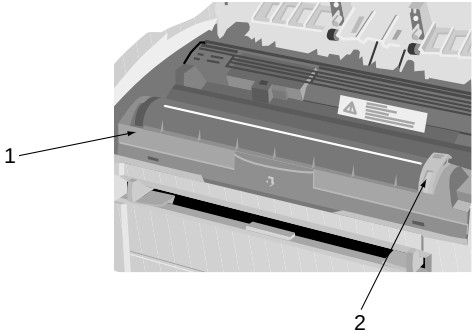
WARNUNG

Beim Umgang mit der Tonerpatrone ist Sorgfalt geboten. Verschütten Sie keinen Toner auf Ihre Kleidung oder auf andere poröse Gegenstände.

1. Entfernen Sie das Klebeband und die Transportsicherung von der Bildtrommel.
2. Schütteln Sie die Tonerpatrone, um den Toner gleichmäßig zu verteilen.
3. Packen Sie die neue Tonerpatrone aus, und ziehen Sie vorsichtig den Dichtstreifen ab.



4. Setzen Sie die Tonerpatrone wie abgebildet zuerst mit dem linken Ende (1) in den Drucker ein.

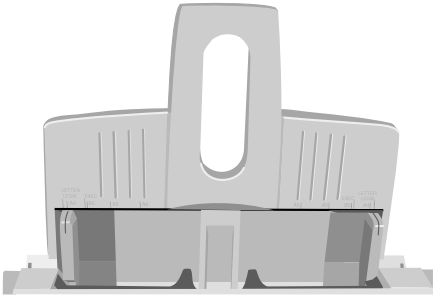


5. Drücken Sie den farbigen Hebel (2) nach hinten, damit der Toner in die Tonerzuführöffnung fließen kann.
6. Schließen Sie die Druckerabdeckung.

Papier einlegen

Hinweis:
Entnehmen Sie die Papiersorten, die für diesen Drucker verwendet werden können, dem Bedienerhandbuch.

1. Stellen Sie die linke Papierführung auf die Markierung für das benötigte Papierformat ein, und schieben Sie die rechte Führung in eine Position, die etwas breiter als die Papierbreite ist.



2. Legen Sie das Papier so ein, daß es bündig gegen die linke Papierführung liegt.
3. Stellen Sie die rechte Papierführung so ein, daß sie eng, aber nicht fest gegen den Papierrand steht.

Für Briefumschläge, Transparentfolien und andere Druckmedien sowie für die Verwendung des manuellen Einzugsschlitzes siehe das Bedienerhandbuch.

Drucker anschließen

VORSICHT:
Vergewissern Sie sich, daß der Drucker von der Netzsteckdose abgetrennt und daß der Computer ausgeschaltet ist.

Schnittstellenkabel

Für den Anschluß des Druckers an einen Computer gibt es zwei Methoden:

- Parallelschnittstelle, wahlweise mit USB/Parallel-Schnittstellenkabel
- Serieller Macintosh-Anschluß

Hinweis:
Wenn der Drucker gleichzeitig über ein USB/Parallel- und ein serielles Schnittstellenkabel angeschlossen ist, kann er nicht gleichzeitig Druckaufträge annehmen. Es kann jeweils nur einen Druckauftrag annehmen, verarbeiten und ausdrucken.

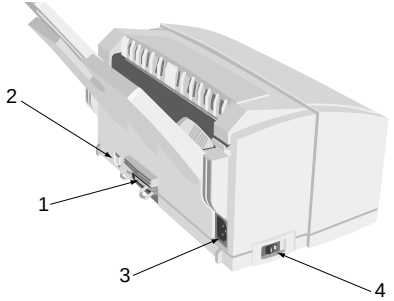
Die folgenden Vorsichtshinweise sollten beim Anschließen/Abnehmen des Schnittstellenkabels beachtet werden:

- Nehmen Sie das Schnittstellenkabel zuerst vom Computer und danach vom Drucker ab.
- Warten Sie mindestens 5 Sekunden, bevor Sie das Schnittstellenkabel wieder anschließen.
- Sie dürfen das Schnittstellenkabel nicht abnehmen oder den Drucker ausschalten, während der Drucker druckt.
- Schließen Sie das Schnittstellenkabel zuerst an den Drucker und danach an den Computer an.

Der Drucker wird mit einem USB-zu-Parallel-Schnittstellenkabel wie folgt an den Computer angeschlossen:

1. Schließen Sie den Parallel-Steckverbinder des Schnittstellenkabels an die Parallelbuchse (1) am Drucker an.
2. Schließen Sie den USB-Steckverbinder an einen USB-Anschluß am Computer an.

Der Drucker wird mit einem seriellen Macintosh-Kabel wie folgt an einen Computer angeschlossen:



1. Schließen Sie ein Ende des seriellen Macintosh-Kabels an den seriellen Anschluß (2) am Drucker an.
2. Schließen Sie das andere Ende des seriellen Kabels an den Modem- oder Druckeranschluß am Computer an.

Netzanschluß

1. Schließen Sie das Netzkabel an den Netzanschluß (3) am Drucker und dann an eine geerdete Netzsteckdose an.
2. Schalten Sie den Drucker mit dem Hauptnetzschalter (4) ein.

Druckertreiber installieren

Ein Druckertreiber ist eine Software, die Daten von Softwareprogrammen und Anwendungen annimmt. Sie wandelt diese Daten in ein Format um, das der Drucker verstehen kann, um Seiten zu drucken.

> ***Hinweis:***
> *Lesen Sie die Datei "Readme" auf dem Datenträger, bevor Sie den Druckertreiber installieren. Unter Umständen enthält diese Datei Informationen, die beim Installieren des Druckertreibers benötigt werden.*

Für einen seriellen Anschluß muß das Macintosh Betriebssystem (MacOS) die Version 7.1 oder höher sein. Für einen USB/Parallel-Anschluß muß das MacOS die Version 8.1 oder höher sein.

> ***Hinweis:***
> *Für den USB/Parallel-Anschluß wird mindestens 64 MB RAM empfohlen, wobei 4 MB oder mehr Arbeitsspeicher und 5 MB oder mehr Festplattenkapazität verfügbar sein müssen.*

1. Schalten Sie den Drucker und dann den Computer ein, und lassen Sie das MacOS und den Finder normal laden.
2. Falls eine Antivirus-Software aktiv ist, müssen Sie diese vorübergehend ausschalten.
3. Legen Sie den Datenträger in das CD-ROM-Laufwerk des Computers ein, und doppelklicken Sie dann auf das Symbol "Installer".
4. Klicken Sie auf die Schaltfläche "Select", und wählen Sie dann die gewünschte Sprache.
5. Wählen Sie "USB" und/oder "RS-422", und klikken Sie dann auf die Schaltfläche "Install".
6. Nach erfolgter Installation klicken Sie auf die Schaltfläche "Quit" und starten Sie den Computer neu.
7. Nach dem Neustart des Computers öffnen Sie "Auswahl" im Menü "Apple".
8. Wenn der Drucker an den seriellen Anschluß angeschlossen wurde, klicken Sie auf das Symbol "Okipage 8iM". Klicken Sie dann, abhängig davon, an welchen seriellen Anschluß der Drukker angeschlossen ist, auf das Symbol des Drukker- oder Modemanschlusses.

Hinweis:
Bei Verwendung des Modem-Anschlusses oder eines Apple Powerbook muß das Modem als externes Modem eingestellt sein.

9. Wenn der Drucker an den USB-Anschluß angeschlossen wurde, klicken Sie auf das Symbol "Okipage 8iM (USB)", und wählen Sie dann den Druckernamen, der im Dialogfeld erscheint.

10. Beenden Sie die Auswahl.

11. Wählen Sie "Seite einrichten" im Menü "Datei". Wählen Sie die gewünschte Papiergröße und Ausrichtung, und klicken Sie dann auf die Schaltfläche "OK".

Stichwortverzeichnis

A

Anschließen
- Netzkabel 10
- Serielle Schnittstelle 10
- USB/Parallelschnittstelle 10

Aufstellen
- Netzkabel anschließen 10
- Papier einlegen 9
- Papiereingabefach 7
- Schutzfolie entfernen 7
- Serieller Schnittstellenanschluß 10
- Tonerpatrone einsetzen 8
- USB/Parallel-Schnittstellenanschluß 10

Auspacken 5

B

Bezeichnungen der Komponenten 6

D

Drucker
- Aufstellen 7
- Auspacken 5
- Bezeichnungen der Komponenten 6
- Merkmale 4

Druckertreiber installieren 11

M

Merkmale 4

N

Netzkabelanschluß 10

P

Papier
- Einlegen 9
- Papiersorten 9

Papiereingabefach 7

S

Schutzfolie entfernen 7
Serieller Schnittstellenanschluß 10
Sicherheit 1

T

Tonerpatrone einsetzen 8

U

USB/Parallel-Schnittstellenanschluß 10

Oki Systems (Deutschland) GmbH

Hansaallee 187
40549 Düsseldorf

Tel:	+49 (0) 211 52 66-0
Fax:	+49 (0) 211 59 33-45
BBS:	+ 49 (0) 211 5266-222 (300-33600 bps, 8, N, 1)
Internet:	http://www.oki.de